

SAMENWERKINGSVERDRAG (PCT)

RAPPORT BETREFFENDE NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE

IDENTIFICATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE		KENMERK VAN DE AANVRAGER OF VAN DE GEMACHTIGDE A02-50099/.IPO/MAR
Nederlands aanvraag nr. 1021689	Indieningsdatum 18 oktober 2002	Ingeroepen voorrangsdatum
Aanvrager (Naam) Advanced Protective injection Sytems B.V.		
Datum van het verzoek voor een onderzoek van internationaal type	Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek (ISA) aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr. SN 39824 NL	
I. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP (bij toepassing van verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)		
Volgens de internationale classificatie (IPC)		
Int.Cl.7; A61M5/32		
II. ONDERZOCHE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK		
Onderzochte minimum documentatie		
Classificatiesysteem	Classificatiesymbolen	
Int.Cl.7:	A61M	
Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen		
III. <input type="checkbox"/> GEEN ONDERZOEK MOGELIJK VOOR BEPAALDE CONCLUSIES (opmerkingen op aanvullingsblad)		
IV. <input type="checkbox"/> GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING (opmerkingen op aanvullingsblad)		

**VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN
INTERNATIONAAL TYPE**

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek NL 1021689
--

A. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP
IPC 7 A61M5/32

Volgens de Internationale Classificatie van octrooien (IPC) of zowel volgens de nationale classificatie als volgens de IPC.

B. ONDERZOCHE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK

Onderzochte minimum documentatie (classificatie gevolgd door classificatiesymbolen)
IPC 7 A61M

Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor dergelijke documenten, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen

Tijdens het internationaal nieuwheidsonderzoek geraadpleegde elektronische gegevensbestanden (naam van de gegevensbestanden en, waar uitvoerbaar, gebruikte trefwoorden)
EPO-Internal

C. VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN

Categorie	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
X	WO 02 26295 A (NICODEL S A ;MASTORAKIS EMMANUEL (MC)) 4 April 2002 (2002-04-04) bladzijde 11, regel 3 - regel 9 bladzijde 12, regel 9 - regel 20 bladzijde 13, regel 23 -bladzijde 14, regel 17 figuren 1-4F	1,10
Y	---	2-5,7
Y	FR 2 718 358 A (MERCHIN CHARLES;ELFANDI PATRICE) 13 Oktober 1995 (1995-10-13) bladzijde 9, regel 18 - regel 22 figuren 2A,2B,3,7	2-5,7
A	US 5 108 379 A (TORBET PHILIP ET AL) 28 April 1992 (1992-04-28) kolom 9, regel 64 -kolom 10, regel 22 figuur 13 ---	6
	-/-	

Verdere documenten worden vermeld in het vervolg van vak C.

Leden van dezelfde octrooifamilie zijn vermeld in een bijlage

* Speciale categorieën van aangehaalde documenten

- *A* document dat de algemene stand van de techniek weergeeft, maar niet beschouwd wordt als zijnde van bijzonder belang
- *E* eerder document, maar gepubliceerd op de datum van indiening of daarna
- *L* document dat het beroep op een recht van voorrang aan twijfel onderhevig maakt of dat aangehaald wordt om de publicatiедatum van een andere aanhaling vast te stellen of om een andere reden zoals aangegeven
- *O* document dat betrekking heeft op een mondelijke uiteenzetting, een gebruik, een tentoonstelling of een ander middel
- *P* document gepubliceerd voor de datum van indiening maar na de ingeroepen datum van voorrang

T later document, gepubliceerd na de datum van indiening of datum van voorrang en niet in strijd met de aanvraag, maar aangehaald ter verduideling van het principe of de theorie die aan de uitvinding ten grondslag ligt

X document van bijzonder belang; de uitvinding waarvoor uitsluitende rechten worden aangevraagd kan niet als nieuw worden beschouwd of kan niet worden beschouwd op inventiviteit te berusten

Y document van bijzonder belang; de uitvinding waarvoor uitsluitende rechten worden aangevraagd kan niet worden beschouwd als inventief wanneer het document beschouwd wordt in combinatie met één of meerdere soortgelijke documenten, en deze combinatie voor een deskundige voor de hand ligt

& document dat deel uitmaakt van dezelfde octrooifamilie

Datum waarop het nieuwheidsonderzoek van internationaal type werd voltooid

Verzenddatum van het rapport van het nieuwheidsonderzoek van internationaal type

11 Juni 2003

Naam en adres van de instantie

European Patent Office, P.B. 5818 Patentaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax (+31-70) 340-3016

De bevoegde ambtenaar

Sedy, R

VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN
INTERNATIONAAL TYPE

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek
NL 1021689

C.(Vervolg). VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN

Categorie	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
A	EP 0 636 381 A (P T O S R L PRODOTTI TECNOLOGI) 1 Februari 1995 (1995-02-01) kolom 3, regel 46 - regel 50 figuur 9 ---	8
A	US 5 931 813 A (LIU WEN-NENG) 3 Augustus 1999 (1999-08-03) kolom 6, regel 34 - regel 38 figuur 16 -----	9

**VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN
INTERNATIONAAL TYPE**

Informatie over leden van dezelfde octrooifamilie

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek	
NL 1021689	

In het rapport genoemd octrooigeschrift	Datum van publicatie	Overeenkomend(e) geschrift(en)		Datum van publicatie
WO 0226295	A 04-04-2002	AU 2849401 A		08-04-2002
		WO 0226295 A2		04-04-2002
		EP 1244484 A2		02-10-2002
		US 2002173751 A1		21-11-2002
FR 2718358	A 13-10-1995	FR 2718358 A1		13-10-1995
		WO 9527524 A1		19-10-1995
US 5108379	A 28-04-1992	US 5047016 A		10-09-1991
		AU 2672888 A		06-07-1989
		EP 0321903 A2		28-06-1989
		JP 2021876 A		24-01-1990
		US 4898589 A		06-02-1990
EP 0636381	A 01-02-1995	IT 1264806 B1		10-10-1996
		IT 1269480 B		01-04-1997
		AT 156712 T		15-08-1997
		CA 2116292 A1		27-01-1995
		DE 69404919 D1		18-09-1997
		DE 69404919 T2		29-01-1998
		DK 636381 T3		30-03-1998
		EP 0636381 A2		01-02-1995
		ES 2108408 T3		16-12-1997
		GR 3025347 T3		27-02-1998
		JP 2887643 B2		26-04-1999
		JP 7051372 A		28-02-1995
		JP 11089933 A		06-04-1999
		US 5395346 A		07-03-1995
US 5931813	A 03-08-1999	US 5899887 A		04-05-1999